



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

**ANEXO IX**

**ORÇAMENTO ESTIMADO DE CUSTOS DE MÃO DE OBRA PARA  
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS**

CLASSE DE SERVIÇO	ITEM	CATEGORIA	Unid.	Quant.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
SUPERVISÃO, APOIO E COORDENADAÇÃO	1.1	Supervisão Técnica (1)	mês	1	7.088,25	7.088,25
	1.2	Auxiliar Administrativo (2)	mês	1	3.939,51	3.939,51
	1.3	Técnico Encarregado Geral (3)	mês	1	7.309,89	7.309,89
AR-CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO	1.4	Mecânico de Refrigeração (4)	mês	1	4.970,35	4.970,35
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.5	Eletricista (5)	mês	1	5.110,65	5.110,65
	1.6	Plantonista de Manutenção Diurno (6)	mês	2	4.870,68	9.741,36
	1.7	Plantonista de Manutenção Noturno (6)	mês	2	5.182,14	10.364,29
	1.8	Eletrotécnico - 24 Horas por Mês (7)	mês	1	994,67	994,67
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1.9	Bombeiro Hidráulico (8)	mês	1	5.105,63	5.105,63
MARCENARIA	1.10	Marceneiro (9)	mês	1	4.683,98	4.683,98
GERAL	1.11	Auxiliar de Manutenção (10)	mês	3	4.081,65	12.244,95
<b>TOTAL MENSAL (R\$)</b>						<b>71.553,52</b>
<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>						<b>858.642,30</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

**PROVISÃO DE HORA-EXTRA**

CLASSE DE SERVIÇO	ITEM	CATEGORIA	Unid.	Quant.	VALOR TOTAL S/BDI (R\$)
SUPERVISÃO, APOIO E COORDENADAÇÃO	1.1	Supervisão Técnica (1)	H/h	8	1.506,06
	1.2	Auxiliar Administrativo (2)	H/h	0	-
	1.3	Técnico Encarregado Geral (3)	H/h	32	1.510,22
AR-CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO	1.4	Mecânico de Refrigeração (4)	H/h	32	1.000,83
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.5	Eletricista (5)	H/h	64	2.058,58
	1.6	Plantonista de Manutenção Diurno (6)	H/h	0	-
	1.7	Plantonista de Manutenção Noturno (6)	H/h	0	-
	1.8	Eletrotécnico (7)	H/h	0	-
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1.9	Bombeiro Hidráulico (8)	H/h	32	1.030,38
MARCENARIA	1.10	Marceneiro (9)	H/h	0	-
GERAL	1.11	Auxiliar de Manutenção (10)	H/h	64	1.173,28
<b>TOTAL MENSAL (R\$)</b>					<b>8.279,35</b>
<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>					<b>99.352,23</b>

**OBSERVAÇÃO:**

1. O CUSTO DA PROVISÃO DE HORAS-EXTRAS DEVERÁ COMPOR O ITEM "PREVISÃO DE HORAS-EXTRAS" CONSTANTE DO SUB-GRUPO 01.01.02 - "SERVIÇOS" DA PLANILHA DO ANEXO XVIII – ORÇAMENTO ESTIMADO ANUAL DE CUSTOS PARA PROVISÃO DE SERVIÇOS/PEÇAS/MATERIAIS.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.1-SUPERVISÃO TÉCNICA			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI – referência março 2017 - cód . 2707	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.1-A			
<b>Mão-de-obra</b>			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	SUPERVISÃO TÉCNICA (11 horas semanais)	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	R\$ 10.029,48	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Supervisão Técnica	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	55,00	2.507,37
B	Adicional de periculosidade	30%	752,21
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intra jornada	0%	-
H	Outros	0%	-
<b>Total da Remuneração</b>			<b>3.259,58</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	55,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	-
C	Assistência médica e familiar	56,87	14,22
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>82,99</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	651,92
B	SESI ou SESC	1,50%	48,89
C	SENAI ou SENAC	1,00%	32,60
D	INCRA	0,20%	6,52
E	Sálario Educação	2,50%	81,49
F	FGTS	8,00%	260,77
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	97,79
H	SEBRAE	0,60%	19,56
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>1.199,53</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	271,52
B	Adicional de Férias	2,78%	90,62
	Subtotal	11,11%	362,14
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	133,27
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>857,55</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	2,28
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,84
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>3,12</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	128,43
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	47,26
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	52,15
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	2,93
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	1,08
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	6,52
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>238,37</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	271,52
B	Ausência por doença	1,65%	53,78
C	Licença paternidade	0,08%	2,61
D	Ausências legais	0,82%	26,73
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	10,76
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>365,40</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	134,47



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>499,87</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	1.199,53
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	495,41
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	3,12
4.4	Custo de rescisão	7,31%	238,37
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	499,87
<b>Total</b>		<b>74,74%</b>	<b>2.436,29</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	177,95
B	Tributos		
	PIS	0,65%	46,07
	COFINS	3,00%	212,65
	ISS	5,00%	354,41
C	Lucro	6,16%	365,40
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>1.156,48</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		3.259,58
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		82,99
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		2.436,29
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>5.931,76</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		1.156,48
<b>Valor total por empregado</b>			<b>7.088,25</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.1.A-SUPERVISÃO TÉCNICA			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS PARA HORA EXTRA			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód . 2707	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.1-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	SUPERVISÃO TÉCNICA (8 horas extras mensais)	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	R\$ 10.029,48	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Supervisão Técnica	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas extras mensais)	8,00	547,06
B	Adicional de periculosidade	30%	164,12
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			711,18



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	-	-
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	17,60
C	Assistência médica e familiar		-
D	Auxílio creche		-
E	Seguro de vida, invalidez, funeral		-
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>17,60</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI		-
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>-</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	142,24
B	SESI ou SESC	1,50%	10,67
C	SENAI ou SENAC	1,00%	7,11
D	INCRA	0,20%	1,42
E	Sálario Educação	2,50%	17,78
F	FGTS	8,00%	56,89
G	Seguro acidente do trabalho (3% RAT * 1,5629 FAP)	3,00%	21,34
H	SEBRAE	0,60%	4,27
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>261,71</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	59,24
B	Adicional de Férias	2,78%	19,77
	Subtotal	11,11%	79,01
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	29,08
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>187,10</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,50
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,18
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>0,68</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	28,02
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	10,31
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	11,38
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	0,64
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,23
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	1,42
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>52,01</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	59,24
B	Ausência por doença	1,65%	11,73
C	Licença paternidade	0,08%	0,57
D	Ausências legais	0,82%	5,83
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	2,35
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>79,72</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	29,34



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>109,06</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	261,71
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	108,09
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	0,68
4.4	Custo de rescisão	7,31%	52,01
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	109,06
<b>Total</b>		<b>74,74%</b>	<b>531,55</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	37,81
B	Tributos		
	PIS	0,65%	9,79
	COFINS	3,00%	45,18
	ISS	5,00%	75,30
C	Lucro	6,16%	77,64
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>245,72</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		711,18
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		17,60
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		-
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		531,55
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>1.260,34</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		245,72
<b>Valor total da hora extra/mês por empregado</b>			<b>1.506,06</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.2-AUXILIAR ADMINISTRATIVO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód . 2350	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.2-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Auxiliar Administrativo	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.411,23	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Auxiliar	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	220,00	1.411,23
B	Adicional de periculosidade	0%	-
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			1.411,23
MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS			



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	220,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	387,20
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>677,84</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes + EPI		152,90
B	Outros		-
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	282,25
B	SESI ou SESC	1,50%	21,17
C	SENAI ou SENAC	1,00%	14,11
D	INCRA	0,20%	2,82
E	Sálario Educação	2,50%	35,28
F	FGTS	8,00%	112,90
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	42,34
H	SEBRAE	0,60%	8,47
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>519,33</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	117,56
B	Adicional de Férias	2,78%	



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

			39,23
	Subtotal	11,11%	156,79
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	31,58
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>345,16</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,99
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,36
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>1,35</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	55,60
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	20,46
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	22,58
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,27
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,47
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	2,82
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>103,20</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	117,56
B	Ausência por doença	1,65%	23,29
C	Licença paternidade	0,08%	1,13
D	Ausências legais	0,82%	11,57
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	4,66
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>158,20</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	58,22
<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>216,42</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	519,33
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	214,49
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	1,35
4.4	Custo de rescisão	7,31%	103,20
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	216,42
Total		74,74%	1.054,79
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro		
A	Custos Indiretos	3,00%	98,90
B	Tributos		
	PIS	0,65%	25,61
	COFINS	3,00%	118,19
	ISS	5,00%	196,98
C	Lucro	6,16%	203,08
Total		17,81%	642,75
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.411,23
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		677,84
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.054,79
Subtotal (A + B + C + D)			3.296,76
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		642,75
Valor total por empregado			3.939,51

**ANEXO IX.3 - TÉCNICO ENCARGADO GERAL DE MANUTENÇÃO**

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Nº Processo		
Licitação		
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)		
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2438
D	Tipo de serviço	Continuado
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1
G	Nº de meses de execução contratual	12
<b>ANEXO IX.3-A</b>		
<b>Mão-de-obra</b>		
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade
	Técnico encarregado geral de manutenção	1
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra		
2	Salário oficial vigente	R\$ 2.327,11
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Técnico
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017
<b>MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>		
<b>1</b>	<b>Composição da remuneração</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	220,00 2.327,11
B	Adicional de periculosidade	30% 698,13
C	Adicional de insalubridade	0% -
D	Adicional noturno	0% -
E	Hora noturna adicional	0% -
F	Adicional de hora extra	0% -
G	Intervalo Intrajornada	0% -
H	Outros	0% -
<b>Total da Remuneração</b>		<b>3.025,24</b>
<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>		



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	220,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	387,20
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>677,84</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes + EPI		152,90
B	Outros		-
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	605,05
B	SESI ou SESC	1,50%	45,38
C	SENAI ou SENAC	1,00%	30,25
D	INCRA	0,20%	6,05
E	Sálario Educação	2,50%	75,63
F	FGTS	8,00%	242,02
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	90,76
H	SEBRAE	0,60%	18,15
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>1.113,29</b>
<b>4.2 13º Salário e Adicional de Férias</b>			
A	13º Salário	8,33%	252,00
B	Adicional de Férias	2,78%	





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

			84,10
	Subtotal	11,11%	336,10
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	94,88
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>767,09</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	2,12
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	9,74
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>11,86</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	119,19
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	43,87
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	48,40
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	2,72
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	1,00
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	6,05
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>221,24</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	252,00
B	Ausência por doença	1,65%	49,92
C	Licença paternidade	0,08%	2,42
D	Ausências legais	0,82%	24,81
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	9,98
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>339,13</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	124,80
<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>463,93</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas				%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS			36,80%	1.113,29
4.2	13º salário + adicional de férias			15,20%	459,79
4.3	Afastamento maternidade			0,10%	3,03
4.4	Custo de rescisão			7,31%	221,24
4.5	Custo de reposição do profissional ausente			15,34%	463,93
Total				74,75%	2.261,27
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro				
A	Custos Indiretos			3,00%	183,52
B	Tributos				
	PIS			0,65%	47,51
	COFINS			3,00%	219,30
	ISS			5,00%	365,49
C	Lucro			6,16%	376,82
Total				17,81%	1.192,65
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO					Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual					
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração				3.025,24
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários				677,84
C	Módulo 3 - Insumos Diversos				152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas				2.261,27
Subtotal (A + B + C + D)					6.117,24
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro				1.192,65
Valor total por empregado					7.309,89



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.3.1 - TÉCNICO ENCARREGADO GERAL DE MANUTENÇÃO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS PARA HORA EXTRA			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2438	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.3.1-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	TÉCNICO (32 horas extras mensais)	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	2.327,11	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Técnico	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas extras mensais)	32,00	507,73
B	Adicional de periculosidade	30%	152,32
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intra jornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			660,05



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	40,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	70,40
C	Assistência médica e familiar		-
D	Auxílio creche		-
E	Seguro de vida, invalidez, funeral		-
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>110,40</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes + EPI		-
B	Outros		-
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>-</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	132,01
B	SESI ou SESC	1,50%	9,90
C	SENAI ou SENAC	1,00%	6,60
D	INCRA	0,20%	1,32
E	Sálario Educação	2,50%	16,50
F	FGTS	8,00%	52,80
G	Seguro acidente do trabalho (3% RAT * 1,5629 FAP)	3,00%	19,80
H	SEBRAE	0,60%	3,96
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>242,90</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	54,98
B	Adicional de Férias	2,78%	18,35
	Subtotal	11,11%	73,33
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	26,99
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>173,65</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,46
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,20
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>0,66</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	26,01
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	9,57
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	10,56
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	0,59
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,22
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	1,32
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>48,27</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	54,98
B	Ausência por doença	1,65%	10,89
C	Licença paternidade	0,08%	0,53
D	Ausências legais	0,82%	5,41
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	2,18
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>73,99</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	27,23



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>101,22</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	242,90
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	100,32
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	0,66
4.4	Custo de rescisão	7,31%	48,27
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	101,22
<b>Total</b>		<b>74,75%</b>	<b>493,37</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	37,91
B	Tributos		
	PIS	0,65%	9,82
	COFINS	3,00%	45,31
	ISS	5,00%	75,51
C	Lucro	6,16%	77,85
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>246,40</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		660,05
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		110,40
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		-
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		493,37
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>1.263,82</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		246,40
<b>Valor total da hora extra/mês por empregado</b>			<b>1.510,22</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.4 - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 34794	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	2	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.4-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Mecânico de Refrigeração	2	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.467,06	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Mecânico	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	220,00	1.467,06
B	Adicional de periculosidade	30%	440,12
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			1.907,18



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	220,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	387,20
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>677,84</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	381,44
B	SESI ou SESC	1,50%	28,61
C	SENAI ou SENAC	1,00%	19,07
D	INCRA	0,20%	3,81
E	Sálario Educação	2,50%	47,68
F	FGTS	8,00%	152,57
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	57,22
H	SEBRAE	0,60%	11,44
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>701,84</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	158,87
B	Adicional de Férias	2,78%	53,02
	Subtotal	11,11%	211,89
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	63,75
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>487,53</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	1,34
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	6,55
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>7,89</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	75,14
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,23%	23,46
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	30,51
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,72
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,04%	0,76
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	3,81
<b>Total</b>		<b>7,10%</b>	<b>135,41</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	158,87
B	Ausência por doença	1,65%	31,47
C	Licença paternidade	0,08%	1,53
D	Ausências legais	0,82%	15,64
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	6,29
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>213,80</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	78,68



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Total		15,34%	292,47
Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	701,84
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	289,86
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	1,91
4.4	Custo de rescisão	7,10%	135,41
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	292,47
Total		74,53%	1.421,49
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro		
A	Custos Indiretos	3,00%	124,78
B	Tributos		
	PIS	0,65%	32,31
	COFINS	3,00%	149,11
	ISS	5,00%	248,52
C	Lucro	6,16%	256,22
Total		17,81%	810,94
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.907,18
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		677,84
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.421,49
Subtotal (A + B + C + D)			4.159,42
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		810,94
Valor total por empregado			4.970,35



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.4.1 - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS PARA HORA EXTRA			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 34794	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.4.1-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Mecânico de Refrigeração (32 horas extras mensal)	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.467,06	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Mecânico	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas extras mensais)	32,00	320,09
B	Adicional de periculosidade	30%	96,03
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			416,11



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	40,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	70,40
C	Assistência médica e familiar		-
D	Auxílio creche		-
E	Seguro de vida, invalidez, funeral		-
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>110,40</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes + EPI		-
B	Outros		-
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>-</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	83,22
B	SESI ou SESC	1,50%	6,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	4,16
D	INCRA	0,20%	0,83
E	Sálario Educação	2,50%	10,40
F	FGTS	8,00%	33,29
G	Seguro acidente do trabalho (3% RAT * 1,5629 FAP)	3,00%	12,48
H	SEBRAE	0,60%	2,50
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>153,13</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	34,66
B	Adicional de Férias	2,78%	11,57
	Subtotal	11,11%	46,23
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	17,01
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>109,47</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,29
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,12
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>0,42</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	75,14
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	27,65
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	30,51
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,72
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,63
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	3,81
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>139,47</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	34,66
B	Ausência por doença	1,65%	6,87
C	Licença paternidade	0,08%	0,33
D	Ausências legais	0,82%	3,41
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	1,37
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>46,65</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	17,17



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>63,81</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	153,13
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	63,24
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	0,42
4.4	Custo de rescisão	7,31%	30,43
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	63,81
<b>Total</b>		<b>74,75%</b>	<b>311,03</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	25,13
B	Tributos		
	PIS	0,65%	6,51
	COFINS	3,00%	30,03
	ISS	5,00%	50,04
C	Lucro	6,16%	51,59
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>163,29</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		416,11
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		110,40
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		-
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		311,03
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>837,54</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		163,29
<b>Valor total da hora extra/mês por empregado</b>			<b>1.000,83</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.5 - ELETRICISTA			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2436	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	4	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.5-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Eletricista	4	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.516,95	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Eletricista	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração		Valor (R\$)
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	220,00	1.516,95
B	Adicional de periculosidade	30%	455,09
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intra jornada	0%	-
H	Outros	0%	-
<b>Total da Remuneração</b>			<b>1.972,04</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	220,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	387,20
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>677,84</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	394,41
B	SESI ou SESC	1,50%	29,58
C	SENAI ou SENAC	1,00%	19,72
D	INCRA	0,20%	3,94
E	Sálario Educação	2,50%	49,30
F	FGTS	8,00%	157,76
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	59,16
H	SEBRAE	0,60%	11,83
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>725,71</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	164,27
B	Adicional de Férias	2,78%	54,82
	Subtotal	11,11%	219,09
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	63,75
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>501,94</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	1,38
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	6,55
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>7,93</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	77,70
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	28,59
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	31,55
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,77
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,65
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	3,94
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>144,22</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	164,27
B	Ausência por doença	1,65%	32,54
C	Licença paternidade	0,08%	1,58
D	Ausências legais	0,82%	16,17
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	6,51
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>221,07</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	81,35



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Total		15,34%	302,42
Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	725,71
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	299,72
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	1,97
4.4	Custo de rescisão	7,31%	144,22
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	302,42
Total		74,75%	1.474,04
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro		
A	Custos Indiretos	3,00%	128,30
B	Tributos		
	PIS	0,65%	33,22
	COFINS	3,00%	153,32
	ISS	5,00%	255,53
C	Lucro	6,16%	263,45
Total		17,81%	833,83
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.972,04
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		677,84
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.474,04
Subtotal (A + B + C + D)			4.276,82
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		833,83
Valor total por empregado			5.110,65



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.5.1 - ELETRICISTA			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS PARA HORA EXTRA			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2436	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.5.1-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Eletricista	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.516,95	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Eletricista	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas extras mensais)	64,00	661,94
B	Adicional de periculosidade	30%	198,58
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			860,53



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	80,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	140,80
C	Assistência médica e familiar		-
D	Auxílio creche		-
E	Seguro de vida, invalidez, funeral		-
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>220,80</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI		-
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>-</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	172,11
B	SESI ou SESC	1,50%	12,91
C	SENAI ou SENAC	1,00%	8,61
D	INCRA	0,20%	1,72
E	Sálario Educação	2,50%	21,51
F	FGTS	8,00%	68,84
G	Seguro acidente do trabalho (3% RAT * 1,5629 FAP)	3,00%	25,82
H	SEBRAE	0,60%	5,16
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>316,67</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

			71,68
B	Adicional de Férias	2,78%	23,92
	Subtotal	11,11%	95,60
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	35,18
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>226,39</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,60
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,26
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>0,86</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	77,70
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,23%	24,26
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	31,55
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,77
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,04%	0,79
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	3,94
<b>Total</b>		<b>7,10%</b>	<b>140,01</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	71,68
B	Ausência por doença	1,65%	14,20
C	Licença paternidade	0,08%	0,69
D	Ausências legais	0,82%	7,06
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	2,84
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>96,47</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	35,50
<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

			<b>131,96</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	316,67
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	130,79
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	0,86
4.4	Custo de rescisão	7,10%	61,10
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	131,96
<b>Total</b>		<b>74,53%</b>	<b>641,38</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	51,68
B	Tributos		
	PIS	0,65%	13,38
	COFINS	3,00%	61,76
	ISS	5,00%	102,93
C	Lucro	6,16%	106,12
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>335,87</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		860,53
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		220,80
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		-
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		641,38
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>1.722,71</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		335,87
<b>Valor total da hora extra/mês por empregado</b>			<b>2.058,58</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.6 - PLANTONISTA DE MANUTENÇÃO DIURNO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2436	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	2	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.6-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Plantonista de manutenção diurno	2	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.516,95	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Eletricista	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	12X36	1.516,95
B	Adicional de periculosidade	30%	455,09
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			1.972,04



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	150,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	264,00
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>484,64</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	394,41
B	SESI ou SESC	1,50%	29,58
C	SENAI ou SENAC	1,00%	19,72
D	INCRA	0,20%	3,94
E	Sálario Educação	2,50%	49,30
F	FGTS	8,00%	157,76
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	59,16
H	SEBRAE	0,60%	11,83
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>725,71</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	164,27
B	Adicional de Férias	2,78%	54,82
	Subtotal	11,11%	219,09
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	63,75
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>501,94</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	1,38
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	6,55
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>7,93</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	77,70
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	28,59
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	31,55
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,77
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,59
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	3,94
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>144,16</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	164,27
B	Ausência por doença	1,37%	27,02
C	Licença paternidade	0,08%	1,58
D	Ausências legais	0,82%	16,17
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	6,51
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>10,93%</b>	<b>215,54</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,02%	79,32



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Total		14,95%	294,86
Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	725,71
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	299,72
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	1,97
4.4	Custo de rescisão	7,31%	144,16
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	14,95%	294,86
Total		74,36%	1.466,42
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro		
A	Custos Indiretos	3,00%	122,28
B	Tributos		
	PIS	0,65%	31,66
	COFINS	3,00%	146,12
	ISS	5,00%	243,53
C	Lucro	6,16%	251,08
Total		17,81%	794,68
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.972,04
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		484,64
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.466,42
Subtotal (A + B + C + D)			4.076,00
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		794,68
Valor total por empregado			4.870,68



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.7 - PLANTONISTA DE MANUTENÇÃO NOTURNO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2436	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	2	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.7-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Plantonista de manutenção noturno	2	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.516,95	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Eletricista	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	12X36	1.516,95
B	Adicional de periculosidade	30%	455,09
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	20%	144,80
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intra jornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			2.116,84



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	150,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	264,00
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>484,64</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	423,37
B	SESI ou SESC	1,50%	31,75
C	SENAI ou SENAC	1,00%	21,17
D	INCRA	0,20%	4,23
E	Sálario Educação	2,50%	52,92
F	FGTS	8,00%	169,35
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	63,51
H	SEBRAE	0,60%	12,70
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>779,00</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	176,33
B	Adicional de Férias	2,78%	58,85
	Subtotal	11,11%	235,18
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	68,43
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>538,79</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	1,48
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	7,03
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>8,51</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	83,40
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	30,69
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	33,87
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,91
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,70
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	4,23
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>154,80</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	176,33
B	Ausência por doença	1,65%	34,93
C	Licença paternidade	0,08%	1,69
D	Ausências legais	0,82%	17,36
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	6,99
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>237,30</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	87,33



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>324,62</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	779,00
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	321,73
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	2,12
4.4	Custo de rescisão	7,31%	154,80
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	324,62
<b>Total</b>		<b>74,75%</b>	<b>1.582,27</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	130,10
B	Tributos		
	PIS	0,65%	33,68
	COFINS	3,00%	155,46
	ISS	5,00%	259,11
C	Lucro	6,16%	267,14
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>845,49</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		2.116,84
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		484,64
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.582,27
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>4.336,65</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		845,49
<b>Valor total por empregado</b>			<b>5.182,14</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.9 - ELETROTÉCNICO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2438	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.9-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Eletrotécnico	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	2.327,11	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Técnico	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	24,00	253,87
B	Adicional de periculosidade	30%	76,16
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intra jornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			330,03



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	30,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	52,80
C	Assistência médica e familiar	56,87	6,20
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>102,77</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	66,01
B	SESI ou SESC	1,50%	4,95
C	SENAI ou SENAC	1,00%	3,30
D	INCRA	0,20%	0,66
E	Sálario Educação	2,50%	8,25
F	FGTS	8,00%	26,40
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	9,90
H	SEBRAE	0,60%	1,98
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>121,45</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	27,49
B	Adicional de Férias	2,78%	9,17
	Subtotal	11,11%	36,67
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	13,49
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>86,82</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,23
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,10
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>0,33</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	13,00
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	4,79
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	5,28
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	0,30
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,11
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	0,66
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>24,13</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	27,49
B	Ausência por doença	1,65%	5,45
C	Licença paternidade	0,08%	0,26
D	Ausências legais	0,82%	2,71
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	1,09
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>37,00</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	13,61



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>50,61</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	121,45
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	50,16
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	0,33
4.4	Custo de rescisão	7,31%	24,13
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	50,61
<b>Total</b>		<b>74,75%</b>	<b>246,68</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	24,97
B	Tributos		
	PIS	0,65%	6,47
	COFINS	3,00%	29,84
	ISS	5,00%	49,73
C	Lucro	6,16%	51,27
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>162,29</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		330,03
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		102,77
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		246,68
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>832,38</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		162,29
<b>Valor total por empregado</b>			<b>994,67</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>ANEXO IX.9 - BOMBEIRO HIDRÁULICO</b>			
<b>PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS</b>			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI – referência março 2017 - cód. 2696	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
<b>ANEXO IX.3-A</b>			
<b>Mão-de-obra</b>			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Bombeiro hidráulico	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.516,95	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Bombeiro	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
<b>MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da remuneração</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	220,00	1.516,95
B	Adicional de periculosidade	30%	455,09
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intra jornada	0%	-
H	Outros	0%	-
<b>Total da Remuneração</b>			<b>1.972,04</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	220,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	387,20
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>677,84</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	394,41
B	SESI ou SESC	1,50%	29,58
C	SENAI ou SENAC	1,00%	19,72
D	INCRA	0,20%	3,94
E	Sálario Educação	2,50%	49,30
F	FGTS	8,00%	157,76
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	59,16
H	SEBRAE	0,60%	11,83
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>725,71</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	164,27
B	Adicional de Férias	2,78%	54,82
	Subtotal	11,11%	219,09
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	80,63
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>518,81</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	1,38
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	6,55
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>7,93</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	77,70
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,23%	24,26
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	31,55
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,77
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,04%	0,79
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	3,94
<b>Total</b>		<b>7,10%</b>	<b>140,01</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	164,27
B	Ausência por doença	1,65%	32,54
C	Licença paternidade	0,08%	1,58
D	Ausências legais	0,82%	16,17
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	6,51
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>221,07</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	81,35



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Total		15,34%	302,42
Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	725,71
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	299,72
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	1,97
4.4	Custo de rescisão	7,10%	140,01
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	302,42
Total		74,53%	1.469,84
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro		
A	Custos Indiretos	3,00%	128,18
B	Tributos		
	PIS	0,65%	33,19
	COFINS	3,00%	153,17
	ISS	5,00%	255,28
C	Lucro	6,16%	263,19
Total		17,81%	833,01
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.972,04
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		677,84
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.469,84
Subtotal (A + B + C + D)			4.272,62
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		833,01
Valor total por empregado			5.105,63



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.9.1 - BOMBEIRO HIDRÁULICO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS PARA HORA EXTRA			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 2696	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.9.1-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Bombeiro hidráulico (32 horas extras mensal)	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.516,95	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Bombeiro	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas extras mensais)	32,00	330,97
B	Adicional de periculosidade	30%	99,29
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			430,26



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	40,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	70,40
C	Assistência médica e familiar		-
D	Auxílio creche		-
E	Seguro de vida, invalidez, funeral		-
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>110,40</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI		-
B	Outros		-
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>-</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	86,05
B	SESI ou SESC	1,50%	6,45
C	SENAI ou SENAC	1,00%	4,30
D	INCRA	0,20%	0,86
E	Sálario Educação	2,50%	10,76
F	FGTS	8,00%	34,42
G	Seguro acidente do trabalho (3% RAT * 1,5629 FAP)	3,00%	12,91
H	SEBRAE	0,60%	2,58
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>158,34</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	35,84
B	Adicional de Férias	2,78%	11,96
	Subtotal	11,11%	47,80
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	17,59
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>113,20</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,30
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,13
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>0,43</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	77,70
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	28,59
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	31,55
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,77
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,65
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	3,94
<b>Total</b>		<b>7,31%</b>	<b>144,22</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	35,84
B	Ausência por doença	1,65%	7,10
C	Licença paternidade	0,08%	0,34
D	Ausências legais	0,82%	3,53
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	1,42
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>48,23</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	17,75



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>65,98</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	158,34
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	65,39
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	0,43
4.4	Custo de rescisão	7,31%	31,47
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	65,98
<b>Total</b>		<b>74,75%</b>	<b>321,61</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>5</b>	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	25,87
B	Tributos		
	PIS	0,65%	6,70
	COFINS	3,00%	30,91
	ISS	5,00%	51,52
C	Lucro	6,16%	53,12
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>168,11</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		430,26
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		110,40
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		-
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		321,61
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>862,27</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		168,11
<b>Valor total da hora extra/mês por empregado</b>			<b>1.030,38</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.10 - MARCENEIRO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 12868	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.10-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Marceneiro	3	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.361,34	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Marceneiro	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração		Valor (R\$)
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	220,00	1.361,34
B	Adicional de periculosidade	30%	408,40
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
<b>Total da Remuneração</b>			<b>1.769,74</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	220,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	387,20
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>677,84</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	353,95
B	SESI ou SESC	1,50%	26,55
C	SENAI ou SENAC	1,00%	17,70
D	INCRA	0,20%	3,54
E	Sálario Educação	2,50%	44,24
F	FGTS	8,00%	141,58
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	53,09
H	SEBRAE	0,60%	10,62
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>651,26</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	147,42
B	Adicional de Férias	2,78%	49,20
	Subtotal	11,11%	196,62
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	74,70
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>467,94</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	1,24
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	7,67
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>8,91</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	69,73
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	25,66
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	28,32
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,59
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,58
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,00%	-
<b>Total</b>		<b>7,11%</b>	<b>125,88</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	147,42
B	Ausência por doença	1,65%	29,20
C	Licença paternidade	0,08%	1,42
D	Ausências legais	0,82%	14,51
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	5,84
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>198,39</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	73,01



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Total		15,34%	271,39
Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	651,26
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	268,97
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	1,77
4.4	Custo de rescisão	7,11%	125,88
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	271,39
Total		74,55%	1.319,28
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro		
A	Custos Indiretos	3,00%	117,59
B	Tributos		
	PIS	0,65%	30,45
	COFINS	3,00%	140,52
	ISS	5,00%	234,20
C	Lucro	6,16%	241,46
Total		17,81%	764,21
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.769,74
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		677,84
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.319,28
Subtotal (A + B + C + D)			3.919,77
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		764,21
Valor total por empregado			4.683,98



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.11 - AUXILIAR DE MANUTENÇÃO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 246	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	4	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.11-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Auxiliar de Manutenção	4	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.139,20	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Auxiliar	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas mensais)	220,00	1.139,20
B	Adicional de periculosidade	30%	341,76
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intra jornada	0%	-
H	Outros	0%	-



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>Total da Remuneração</b>			<b>1.480,96</b>
<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	220,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	387,20
C	Assistência médica e familiar	56,87	56,87
D	Auxílio creche	0,80	0,80
E	Seguro de vida, invalidez, funeral	12,97	12,97
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>677,84</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI	152,90	
B	Outros	-	
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>152,90</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	296,19
B	SESI ou SESC	1,50%	22,21
C	SENAI ou SENAC	1,00%	14,81
D	INCRA	0,20%	2,96
E	Sálario Educação	2,50%	37,02
F	FGTS	8,00%	118,48
G	Seguro acidente do trabalho	3,00%	44,43
H	SEBRAE	0,60%	8,89
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>544,99</b>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>4.2</b>	<b>13° Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13° Salário	8,33%	123,36
B	Adicional de Férias	2,78%	41,17
	Subtotal	11,11%	164,53
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13° salário e adicional de férias	4,09%	41,06
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>370,13</b>
<b>4.3</b>	<b>Afastamento Maternidade</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	1,04
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	4,22
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>5,26</b>
<b>4.4</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	58,35
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,45%	21,47
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	23,70
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,33
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,03%	0,49
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,00%	-
<b>Total</b>		<b>7,11%</b>	<b>105,34</b>
<b>4.5</b>	<b>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	123,36
B	Ausência por doença	1,65%	24,44
C	Licença paternidade	0,08%	1,18
D	Ausências legais	0,82%	12,14
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	4,89
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>166,02</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	61,09
<b>Total</b>		<b>15,34%</b>	<b>227,11</b>
<b>Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	544,99
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	225,08
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	1,48
4.4	Custo de rescisão	7,11%	105,34
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	227,11
<b>Total</b>		<b>74,55%</b>	<b>1.104,01</b>
<b>MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
5	<b>Custos Indiretos, tributos e lucro</b>		
A	Custos Indiretos	3,00%	102,47
B	Tributos		
	PIS	0,65%	26,53
	COFINS	3,00%	122,45
	ISS	5,00%	204,08
C	Lucro	6,16%	210,41
<b>Total</b>		<b>17,81%</b>	<b>665,94</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			<b>Valor (R\$)</b>
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		1.480,96
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		677,84
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		152,90
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		1.104,01
<b>Subtotal (A + B + C + D)</b>			<b>3.415,71</b>
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		665,94
<b>Valor total por empregado</b>			<b>4.081,65</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

ANEXO IX.11.1- AUXILIAR DE MANUTENÇÃO			
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS PARA HORAS EXTRAS			
Nº Processo			
Licitação			
Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Brasília - Distrito Federal	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SINAPI - referência março 2017 - cód. 246	
D	Tipo de serviço	Continuado	
E	Unidade de medida	HOMEM-MÊS	
F	Quantidade (total) a contratar (em função da unidade de medida)	1	
G	Nº de meses de execução contratual	12	
ANEXO IX.11.1-A			
Mão-de-obra			
Módulo de Mão-de-obra vinculada à execução contratual Unidade de medida - tipos e quantidades			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Quantidade	
	Auxiliar de Manutenção	1	
Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra			
2	Salário oficial vigente	1.139,20	
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Auxiliar	
4	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2017	
MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	Composição da remuneração	Valor (R\$)	
A	Salário Base (Quantidade horas extras mensais)	64,00	497,11
B	Adicional de periculosidade	30%	149,13
C	Adicional de insalubridade	0%	-
D	Adicional noturno	0%	-
E	Hora noturna adicional	0%	-
F	Adicional de hora extra	0%	-
G	Intervalo Intrajornada	0%	-
H	Outros	0%	-
Total da Remuneração			436,05



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

<b>MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte (A empresa não desconta os 6%, conforme Convenção)	5,00	80,00
B	Auxílio alimentação e Café da Manhã, conforme Convenção	17,60	140,80
C	Assistência médica e familiar		-
D	Auxílio creche		-
E	Seguro de vida, invalidez, funeral		-
F	Outros	-	-
<b>Total de Benefícios Mensais e Diários</b>			<b>220,80</b>
<b>MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS</b>			
<b>3</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
A	Uniformes + EPI		-
B	Outros		-
<b>Total de Insumos Diversos</b>			<b>-</b>
<b>MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	87,21
B	SESI ou SESC	1,50%	6,54
C	SENAI ou SENAC	1,00%	4,36
D	INCRA	0,20%	0,87
E	Sálario Educação	2,50%	10,90
F	FGTS	8,00%	34,88
G	Seguro acidente do trabalho (3% RAT * 1,5629 FAP)	3,00%	13,08
H	SEBRAE	0,60%	2,62
<b>Total</b>		<b>36,80%</b>	<b>160,47</b>
<b>4.2</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

A	13º Salário	8,33%	36,32
B	Adicional de Férias	2,78%	12,12
	Subtotal	11,11%	48,45
C	Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º salário e adicional de férias	4,09%	17,83
<b>Total</b>		<b>15,20%</b>	<b>114,72</b>
<b>4.3</b>	<b><i>Afastamento Maternidade</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Afastamento maternidade	0,07%	0,31
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,03%	0,13
<b>Total</b>		<b>0,10%</b>	<b>0,44</b>
<b>4.4</b>	<b><i>Provisão para Rescisão</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	3,94%	58,35
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	1,23%	18,22
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	1,60%	23,70
D	Aviso prévio trabalhado	0,09%	1,33
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,04%	0,59
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	0,20%	2,96
<b>Total</b>		<b>7,10%</b>	<b>105,15</b>
<b>4.5</b>	<b><i>Composição do Custo de Reposição do Profissional Ausente</i></b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Férias	8,33%	36,32
B	Ausência por doença	1,65%	7,19
C	Licença paternidade	0,08%	0,35
D	Ausências legais	0,82%	3,58
E	Ausência por acidente de trabalho	0,33%	1,44
F	Outros	0,00%	-
<b>Subtotal</b>		<b>11,21%</b>	<b>48,88</b>
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição	4,13%	17,99



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

Total		15,34%	66,87
Quadro Resumo - Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		%	Valor (R\$)
4.1	Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	160,47
4.2	13º salário + adicional de férias	15,20%	66,27
4.3	Afastamento maternidade	0,10%	0,44
4.4	Custo de rescisão	7,10%	30,96
4.5	Custo de reposição do profissional ausente	15,34%	66,87
Total		74,53%	325,00
MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	Valor (R\$)
5	Custos Indiretos, tributos e lucro		
A	Custos Indiretos	3,00%	29,46
B	Tributos		
	PIS	0,65%	7,63
	COFINS	3,00%	35,20
	ISS	5,00%	58,66
C	Lucro	6,16%	60,48
Total		17,81%	191,43
QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			Valor (R\$)
Mão de obra vinculada à execução contratual			
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		436,05
B	Módulo 2 - Benefícios Mensais e Diários		220,80
C	Módulo 3 - Insumos Diversos		-
D	Módulo 4 - Encargos Sociais e Trabalhistas		325,00
Subtotal (A + B + C + D)			981,85
E	Módulo 5 - Custos indiretos, tributos e lucro		191,43
Valor total da hora extra/mês por empregado			1.173,28



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MJ – POLÍCIA FEDERAL**  
**DLOG/CGPLAM – DIVISÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**  
**SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**

**FONTES:**

(\*) VALORES MENSIS POR CATEGORIA: **SINAPI DF/MARÇO 2017..**

- (1) **SUPERVISÃO TÉCNICA** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO COD. SINAPI 2707 (ref. MARÇO 2017)
- (2) **AUXILIAR ADMINISTRATIVO** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO ATRIBUÍDO AO AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COD. SINAPI 2350 (ref. MARÇO 2017)
- (3) **TÉCNICO ENCARGADO GERAL** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO ATRIBUÍDO AO ELETROTÉCNICO COD. SINAPI 2438 (ref. MARÇO 2017)
- (4) **MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COD. SINAPI 34794 (ref. MARÇO 2017)
- (5) **ELETRICISTA** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO COD. SINAPI 2436 (ref. MARÇO 2017)
- (6) **PLANTONISTA DE MANUTENÇÃO** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO PARA ELETRICISTA COD. SINAPI 2436 (ref. MARÇO 2017)
- (7) **ELETROTÉCNICO** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO ATRIBUÍDO AO ELETROTÉCNICO COD. SINAPI 2438 (ref. MARÇO 2017)
- (8) **BOMBEIRO HIDRÁULICO** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO COD. SINAPI 2696 (ref. MARÇO 2017)
- (9) **MARCENEIRO** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO COD. SINAPI 12868 (ref. MARÇO 2017)
- (10) **AUXILIAR ADMINISTRATIVO** – FOI UTILIZADO O VALOR MEDIANO ATRIBUÍDO AO AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COD. SINAPI 246 (ref. MARÇO 2017)

**OBSERVAÇÃO:**

Conforme análise qualitativa e quantitativa realizado pelo Serviço de Inspeção e Assistência Médica, os funcionários, da equipe de mão de obra de execução de serviços contínuos, estão em contato constante e habitual com os riscos ocupacionais mencionado na NR 15, anexo 01, consideradas atividades perigosas. Portanto, há a necessidade de inclusão de adicional de periculosidade.